Index of Claims

D. Margaret Seaman

Applicant(s)/Patent under Reexamination GRONEBERG ET AL.

10/823,377

Art Unit

Examiner

1625

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im			_		_	Date					1	Cla	im	ı -		_	_	Date	_			\neg
	11/1/	\vdash	Т	_	_	'		ř.–	1	T	г	1	Cic		\vdash	ı		_		–	F		\vdash
Final	Original	2/1/07					•						Final	Original	2/1/07	,							
	1	+	7	\neg			_		Τ	\vdash		1		51	+					Г		\Box	П
	2		+	╛			T	T	\vdash	T	Г	1		52									П
	3	П	T	ᄀ					T	\Box		1		53	П								П
	4	П	T	╛	_				T			1 :		54									П
	5	П	1					Г	П			1		55	П	П			Г	П			П
	6	П	T	\neg					Π			1		56	П	Г							
	7	Π	T	٦					П			1		57	П								
	8	П	Ι											58									
	9	IL	I				L]		59	Ш								
	10	L	L	╝						L	L]		60	Ш		L						Ш
	11	L	L	┙			匚	<u></u>	乚	<u> </u>	<u>_</u>	Į		61	Ш	<u>_</u>	<u> </u>		_	L			Ш
\sqcup	12	L	1	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	Į ļ		62	4	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь_	Ш	Ш
\sqcup	13	1	1	_		_	<u> </u>		<u> </u>	┞				63	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ι	<u> </u>	L	Щ	Ш
Ш	14	1	ļ	4		L_	L	L_	<u> </u>	_	_	Į		64	_	_			L	<u> </u>	L		Ш
\vdash	15	Ц.	ļ	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	<u> </u>			65	ļ		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
\vdash	16	Н	╀	4		<u> </u>	 	ļ	├_	_	<u> </u>	Į		66	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			Н
\vdash	17	Ц	+	-		<u> </u>	┡	⊢	ļ	-	 			67	_	L	L	_		_	-		Н
\vdash	18	Н	+	4		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	<u> </u>			68			l-		⊢	-	-		Н
\vdash	19	Н	+	4		_	-	_	Ŀ	\vdash	<u> </u>			69	_	_	├—		\vdash	⊢	-		Н
\vdash	20	Н	#	4		<u> </u>			⊢	\vdash	⊢	1		70 71	-	-	├_		⊢-	⊢	<u> </u>	Н	Н
	21	Н	⊬	-		-	⊢	⊢	-	-	⊢	-		71	\vdash	-	-		┝	-	┢		Н
\vdash	22 23	Н	#	-		-	├	├	⊢	-	┝	-		72 73	-	-	-		-	├	-	\vdash	\vdash
\vdash	24	Н	╙	-		-		⊢	├	-	-	-		74	┝	-	-		├	⊢		Н	\vdash
\vdash	25	Н	+	\dashv		-	⊢	⊢	⊢	╁	-			75	\vdash	-	-	_	\vdash	-	-	H	Н
\vdash	26	Н	╁	-		\vdash	\vdash	-	┢╌	╁	┝	1	_	76	H	├─	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н	Н
\vdash	27	Н	╁	-	_	┢	┢	┢	├-	-	\vdash	1	_	77	┢	┝	\vdash		-	-	╁	Н	Н
\vdash	28	Н	╁	┪	_	-	\vdash	\vdash	┢	-	┢			78	\vdash	┢	-		\vdash	\vdash	_	Н	Н
\vdash	29	Н	t	7	_	_	-	Н	╁	+	┢	1		79	\vdash	┢	\vdash			 	_	\vdash	М
\vdash	30	H	+	7	_	_		\vdash	H	\vdash	一	1		80	<u> </u>	\vdash	_		\vdash	-	-	Н	\Box
\vdash	31	Н	t	┪		-	-	┢	H	\vdash	Н	1		81	 	\vdash	_		\vdash	\vdash		-	
	32	H	t	-	_		\vdash	\vdash	1	1	1	1		82									П
	33	H	十	7	_		ļ. —	\vdash	T	\vdash		1		83			_						П
П	34	П	T	┪				Т	T			1		84		Г							П
	35	П	T	T					Г	T		1		85					П	Г			
	36	П	T	T								1		86									
	37	П	T											87									
	38	\prod	Ι	J					\Box					88									
	39	\prod	Ι	\Box					匚					89		匚				\Box			
	40	Ц	ſ			\Box				\Box				90	Ĺ			L			L		
	41	Ц	Ī						\Box					91			Ĺ	Ĺ			<u> </u>		Ш
	42	Ц	Ĺ	\Box			L		L	L	_			92	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L.		Ш
\sqcup	43	Ц	1	\perp		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	lacksquare	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			93	L_	<u> </u>	$oxed{L}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	_	ļ.	Ш	Ш
	44	Ц	1	_		<u> </u>	<u> </u>	_	L_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>			94	L_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	Щ	Ш
\sqcup	45	Ц	1	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ľ.			95	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	Ш	Ш
\vdash	46	Щ	1	4		L	_	_	┞_	ldash	_			96	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	_		<u> </u>	Ш	Ш
\vdash	47	Н	1	4		_	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_			97	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш
$\vdash \vdash$	48	Н	+	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ.,	<u> </u>			98	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 _	 	Ь	ļ		$\vdash \vdash$
\vdash	49	1	-	4		\vdash	 	 	 	-	<u> </u>			99	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		-	_	<u> </u>	\vdash	Н
Щ	50	+	L	لــ		<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	L	L	J		100		L		Ц_	Ц_	L_	Ц_	Ш	Ш

Cla	Claim		Date										
				Г									
l –	Original	2											
Final	i <u>ē</u>	7											
۱ ــ	Ŏ	2	l.										
├		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>			
L	51 52 53 54 55	+	L	_									
L	52									L			
	53	П											
	54	П								Г			
	55	H	\vdash			Т	-						
	56	H	\vdash	┝	\vdash	-	-	_		⊢			
	57	Н	-	-		\vdash	\vdash		-	⊢			
<u> </u>	57 58	H	_	<u> </u>	_		_	_		<u> </u>			
<u></u>	58	Щ	_	L						<u> </u>			
	59	Ш	L	L						L			
	60	Н											
	61	Π											
	62	1					П						
	63	\vdash	\vdash		Н	т	\vdash	Н	Н				
	63 64 65	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			
-	65	_	-	├-	\vdash	\vdash	-	-	 	\vdash			
<u></u>	05	<u> </u>		<u> —</u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash			
<u></u>	66 67	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш	ļ	L	<u> </u>			
	67		L										
	68												
	69												
	70 71 72 73 74 75 76												
-	71	\vdash	\vdash	一	_	_			$\overline{}$	-			
\vdash	72	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	-	_	_	\vdash			
\vdash	72		-	-		\vdash		_	\vdash	\vdash			
<u> </u>	73	_	_	-		-	<u> </u>		_	\vdash			
_	74		_		_	\vdash			_				
	75		L_	L									
	76												
	77			_									
	78												
	79			Т									
	80	_	\vdash				-	_					
-	81		-	-	\vdash		_	_		-			
	01	-		⊢	\vdash	-				_			
-	82 83	_	<u> </u>	-	-		_	_	_	\vdash			
<u> </u>	83	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			_				
	84			<u> </u>	L	_			L.,	Ь.			
	85	_		L_	Ш								
	86		L	L									
	87												
	88												
	89	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н					П			
\vdash	90		\vdash	-	H	Н			\vdash	-			
	0.4		\vdash	-	H	H	\vdash	-	\vdash	H			
_	91	<u> </u>	-	├-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	-			
	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
	93		<u> </u>	\vdash	oxdot	ш			<u> </u>				
	94	_	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	Ш			Щ			
	95												
	96			Г					П				
	97	_	\vdash		Т	Т	Т	П	Н	\vdash			
-	98	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	\vdash			
\vdash	90	\vdash	 	-	\vdash		\vdash		-	├─			
\vdash	99	\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>		_	-	_	<u> </u>			
1	100		l							i			

Cla	Date										
<u>a</u>	Original	l									
Final	rig	ŀ			l	;					
	0										
	101									\Box	
	101 102		$\overline{}$							П	
	103 104 105	\vdash		_				_			
	104	\vdash	\vdash							П	
	105	_							-	П	
	106		_				_			\Box	
	106 107	\vdash	\vdash			Г		_		П	
	108	\vdash	\vdash							П	
	109	\vdash	\vdash							П	
	109 110									\Box	
	111				-		•			$\overline{}$	
	112									П	
	113	<u> </u>							_	\sqcap	
	111 112 113 114 115	\vdash	 	Г		Г		$\overline{}$	_	\vdash	
	115	 		_		Г		-	Т	\vdash	
	116	_	_	Г					_		
	117	\vdash	-							Н	
	117 118 119	\vdash	 	Т					Т	\vdash	
	119	\vdash	_	_						П	
	120	-	-	\vdash		_				Н	
	120 121	\vdash	\vdash						_	Н	
	122	_					-	-	-	Н	
	123	_	\vdash	\vdash						\vdash	
	122 123 124	 	_	H						Н	
	125	┝	\vdash	H						H	
	125 126	\vdash		\vdash							
	127	Н									
	128	\vdash		\vdash		-					
	128 129	\vdash	_	\vdash			_	_			
	130	_	\vdash	-	Н			_	\vdash	Н	
_	131	_	-	_	_			_		H	
	131 132	\vdash	_	\vdash	\vdash	_				Н	
· .	133	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁		\vdash	 	Н	
	134	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	-		H	Н	
	135	 	\vdash	-	┢	\vdash	Н	-	_	$\vdash \vdash$	
	136	\vdash		-	\vdash	H		-		H	
	137	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		т	Н	Н	Н	
	138	\vdash	_	\vdash	\vdash	_			Т	$\vdash \vdash$	
	139	\vdash	Ι	\vdash	-	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
	140	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	Г	Н	\vdash	
	141	Ι	\vdash		\vdash	Ι	Н	\vdash	\vdash	Н	
	142	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_	Ι	\vdash	\vdash	
-	143	 	\vdash	\vdash	\vdash	Т	\vdash	\vdash	Н	\vdash	
	144	\vdash	-		_	H	-	\vdash	Η	\vdash	
	145	\vdash	├─	\vdash	 	\vdash	-	H	\vdash	\vdash	
	146	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	_	\vdash	
	147	-	Η-	-	-	-	\vdash	\vdash	_	Н	
	148	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	H	H	$\vdash \vdash$	
	149	 	<u> </u>	-		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	
	150	-	├─	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
	100	L	Ц_	<u> </u>	<u> </u>	ı	Ь.	Щ.	_	ш	